

INTERNATIONAL SEARCH REPORT

International application No.

PCT/JP03/15605

C (Continuation). DOCUMENTS CONSIDERED TO BE RELEVANT		
Category*	Citation of document, with indication, where appropriate, of the relevant passages	Relevant to claim No.
A	JP 2002-208889 A (Toshiba Corp.), 26 July, 2002 (26.07.02), Full text; all drawings & EP 1202587 A2 & US 2002/0051430 A1	1-43
A	JP 2002-261670 A (Kabushiki Kaisha YRP Ido Tsushin Kiban Gijutsu Kenkyusho), 13 September, 2002 (13.09.02), Full text; all drawings (Family: none)	1-43
E, A	JP 2003-179567 A (NTT Docomo Inc.), 27 June, 2003 (27.06.03), Full text; all drawings & EP 1320212 A2 & US 2003/0123565 A1 & CN 1426171 A	1-43
E, A	JP 2003-249882 A (NTT Docomo Inc.), 05 September, 2003 (05.09.03), Full text; all drawings (Family: none)	1-43

国際調査報告

国際出願番号 PCT/JPO3/15605

A. 発明の属する分野の分類 (国際特許分類 (IPC))
Int. Cl⁷ H04J15/00, H04B7/26

B. 調査を行った分野

調査を行った最小限資料 (国際特許分類 (IPC))
Int., Cl⁷ H04J15/00, H04B7/26

最小限資料以外の資料で調査を行った分野に含まれるもの

日本国実用新案公報 1926-1996年
日本国公開実用新案公報 1971-2003年
日本国登録実用新案公報 1994-2003年
日本国実用新案登録公報 1996-2003年

国際調査で使用した電子データベース (データベースの名称、調査に使用した用語)

C. 関連すると認められる文献

引用文献の カテゴリー*	引用文献名 及び一部の箇所が関連するときは、その関連する箇所の表示	関連する 請求の範囲の番号
A	JP 11-32030 A (三洋電機株式会社), 1999.02.02 全文, 全図 &US 6466557 B1	1-43
A	JP 2002-198933 A (三洋電機株式会社), 2002.07.14 全文, 全図 (ファミリーなし)	1-43

☒ C欄の続きにも文献が列挙されている。

☐ パテントファミリーに関する別紙を参照。

* 引用文献のカテゴリー

「A」 特に関連のある文献ではなく、一般的技術水準を示すもの

「E」 国際出願日前の出願または特許であるが、国際出願日以後に公表されたもの

「L」 優先権主張に疑義を提起する文献又は他の文献の発行日若しくは他の特別な理由を確立するために引用する文献 (理由を付す)

「O」 口頭による開示、使用、展示等に関する文献

「P」 国際出願日前で、かつ優先権の主張の基礎となる出願

の日の後に公表された文献

「T」 国際出願日又は優先日後に公表された文献であって出願と矛盾するものではなく、発明の原理又は理論の理解のために引用するもの

「X」 特に関連のある文献であって、当該文献のみで発明の新規性又は進歩性がないと考えられるもの

「Y」 特に関連のある文献であって、当該文献と他の1以上の文献との、当業者にとって自明である組合せによって進歩性がないと考えられるもの

「&」 同一パテントファミリー文献

国際調査を完了した日 09.03.2004

国際調査報告の発送日 23.3.2004

国際調査機関の名称及びあて先
日本国特許庁 (ISA/JP)
郵便番号100-8915
東京都千代田区霞が関三丁目4番3号

特許庁審査官 (権限のある職員)
高野 洋

5 K 9647

電話番号 03-3581-1101 内線 3556

C (続き) 関連すると認められる文献		
引用文献の カテゴリー*	引用文献名 及び一部の箇所が関連するときは、その関連する箇所の表示	関連する 請求の範囲の番号
A	JP 2001-505723 A (ザ ボード オブ トランス ティーズ オブ ザ リーランド スタンフォード ジュニア ユ ニバーシティー), 2001. 04. 24 全文, 全図 &WO 98/09381 A1 &EP 920738 A1 &US 6144711 A &US 6377631 B1	1-43
A	JP 2002-208889 A (株式会社東芝), 2002. 07. 26 全文, 全図 &EP 1202587 A2 &US 2002/0051430 A1	1-43 1-43
A	JP 2002-261670 A (株式会社ワイ・アール・ピー 移動通信基盤技術研究所), 2002. 09. 13 全文, 全図 (ファミリーなし)	
E, A	JP 2003-179567 A (株式会社エヌ・ティ・ティ・ ドコモ), 2003. 06. 27 全文, 全図 &EP 1320212 A2 &US 2003/0123565 A1 &CN 1426171 A	1-43
E, A	JP 2003-249882 A (株式会社エヌ・ティ・ティ・ ドコモ), 2003. 09. 05 全文, 全図 (ファミリーなし)	1-43